DLP 12-9-84414379

N°ISSN 0754-0809

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

AUVERGNE ET LIMOUSIN

SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX

Cité Administrative, rue Pélissier
63034 Clermont Ferrand Cedex
(73) 92-42-68

BULLETIN TECHNIQUE
PUBLICATION PERIODIQUE

Edition générale

N°29

ABONNEMENT ANNUEL: 115 F Régie de Recettes de la D.D.A. C.C.P. Clermont-Ferrand 5 503.17 Numéro d'inscription à la C.P.P.A.P. : 525 AD N° de série : 409 DIRECTEUR-GERANT : B. MORIN

Le 11 septembre 1984

COLZA

GROSSE ALTISE

Afin d'apprécier l'arrivée et l'activité des adultes, il est recommandé d'installer vos cuvettes jaunes dès le semis.

Comme chaque année, un réseau de piégeage fonctionne pour nous permettre de vous tenir au courant de la situation.

Soyez vigilant dès la levée.

CEREALES

JAUNISSE NANISANTE

Au cours de la campagne précédente des dégâts parfois graves ont été observés particulièrement sur orge d'hiver dans les zones où de nombreux semis précoces ont été effectués : Sologne, Bocage (03), secteur de Boussac (23) et plus localement dans la Haute-Vienne et dans le Puy-de-Dôme (secteur d'Issoire). Quelques parcelles de blé sont aussi concernées.

Cette maladie à virus est transmise par des pucerons en provenance des repousses de céréales et des maïs.

Deux méthodes simples de lutte :

l'élimination des repousses et pas de semis exagérément précoces.

La lutte chimique peut s'avérer nécessaire pour combattre les pucerons.

Un réseau de surveillance va se mettre en place cet automne et des indications vous seront fournies régulièrement.

TRAITEMENT DES SEMENCES

Le traitement des semences de céréales est une opération importante. Elle permet de combattre efficacement la majorité des maladies transmises par les semences ainsi que les différents ravageurs susceptibles de compromettre la levée.

P.329

L'utilisation de semences certifiées est une garantie.

La désinfection peut être aussi effectuée à la ferme à condition d'utiliser un appareil adapté pour assurer un bon enrobage de la semence (bétonnière ...)

Sur orge, la recrudescence de Charbon nu et de l'Helminthosporiose gramineum au cours de ces dernières campagnes doit inciter à être vigilant en ce qui concerne la désinfection des semences : utilisation de matières actives adaptées, respect de la dose, enrobage soigné de la semence.

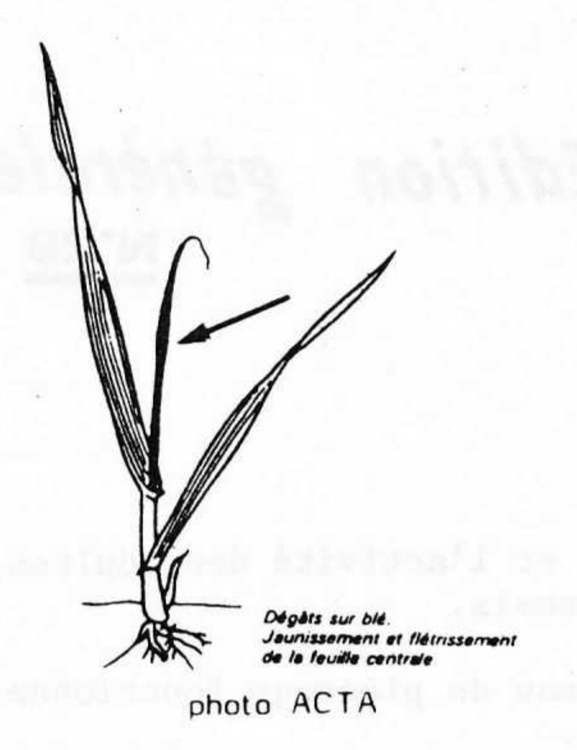


photo ACTA

En Limagne, une protection "mouche grise" est recommandée dans les zones où des dégâts sont habituellement constatés.

Les blés succédant à une betterave ou à une culture libérant le sol tôt sont les plus exposés.

En cas de risques élevés de Taupins (prairie retournée...), *il est préférable d'utiliser le lindane en traitement du sol à 1500 g de m.a./ha,* 3 semaines avant le semis de la céréale. En effet, le traitement de semence au lindane peut poser des problèmes d'implantation de la culture lorsque les conditions de semis sont mauvaises (faible énergie germinative des semences, semis tardifs dans des conditions climatiques défavorables).

EFFICACITE DES INSECTICIDES ET CORVIFUGES SUR LES RAVAGEURS AUTORISES POUR LA DESINFECTION DES SEMENCES

Matières actives	Dose de m.a. g/quintal	Mouche grise	Corbeaux
Anthraquinone	50		++
Endosulfan + lindane	100 + 40	++	++
Triacétate de guazatine	80		++
Diéthion	150	++	

++ bonne efficacité — ☐ efficacité insuffisante

EFFICACITE DES FONGICIDES AUTORISES POUR LA DESINFECTION DES SEMENCES DE CEREALES

Matières actives	Dose m.a. en g/q de semence	BLE - TRITICALE					ORGES				SEIGLE	AVOINE	
		Carie	Fonte des semis			Charbon nu	Charbon nu	Charbon couvert	Helmint. Gramin.	Oïdium	Fusarium Nivale	Fusarium Nivale	Charbon nu
			Septoria Nodorum	Fusarium Nivale	Fusarium Roseum								
A. FONGICIDES DE CONTACT													
. manèbe	100	+	+	+				+	+		+	+	+
. mancozèbe	100	+	+	+				+	+		+	+	+
. oxyquinoléate de cuivre	30	++	+	+							+		
. silicate méthoxyl mercure	3	++	++	++				++	++		++	++	++
. triacétate de quazatine	80		+	+									
B. FONGICIDES SYSTEMIQUES													
. Thiabendazole	100	+	+	+	+						+	+	+
. Triadiménol	30						++			++			
C. ASSOCIATIONS													
. Carboxine + oxyquinoléate de cuivre	100 + 30	++	+	+		+	++	++	+		+	+	+
. Carbendazime + Iprodione	25 + 50	+	+	+									
. Fenfuram + Imazalil	80 + 6						++		+				
. Fenfuram + imazalil + triacétate de quazatine	60 + 2,5 + 80						++		+				
. Imazalil + oxyquinoléate de cuivre	3 + 30	++	+	+				++	+			+	
. Imazalil + triacétate de quazatine	2,5 + 80								+				
. Nuarimol + manèbe	20 + 80						++	++	+				
. Thiophanate méthyl + Pyracarbolide + mercure	100 + 25 + 3						++	++	++				

[++] Efficacité excellente [+] Efficacité acceptable [ ] Efficacité insuffisante ou inconnue ou Emploi non recommandé

P 330